

Funkraupen für Profis

Artikel vom **2. März 2026**

Maschinen und Geräte für den GaLaBau

Rapid Technic setzt neue Maßstäbe bei Funkraupen: Mit der Übernahme der »RoboFlail«-Sparte und eigener Produktion in Süddeutschland strebt das Traditionsunternehmen die Marktführung an. Die mechanisch angetriebenen Profi-Raupen bieten bis zu 25 % mehr Leistung und erschließen vom Moorschutz bis zur Kommunaltechnik vielfältigste Einsatzbereiche.



Die Modelle der »Vario«-Baureihe sind robust, leistungsstark und variabel einsetzbar. Auf dem Bild die »Vario D501« und die »Vario D251« (Bild: Rapid).

Die Rapid Technic GmbH mit Sitz in Mennwangen/Deggenhausertal am Bodensee ist eine Tochtergesellschaft der Schweizer Rapid Technic AG. In Deutschland bietet das Unternehmen ein sehr breites Sortiment an Einachsgeräten und Funkraupen an und macht deutlich: Rapid meint es ernst und strebt neben der Marktführerschaft im Premiumsegment eine deutliche Ausweitung des Marktanteils bei Funkraupen an. Als absoluter Profi für Einachsgeräteträger und Mähraupen bearbeitet Rapid den deutschen

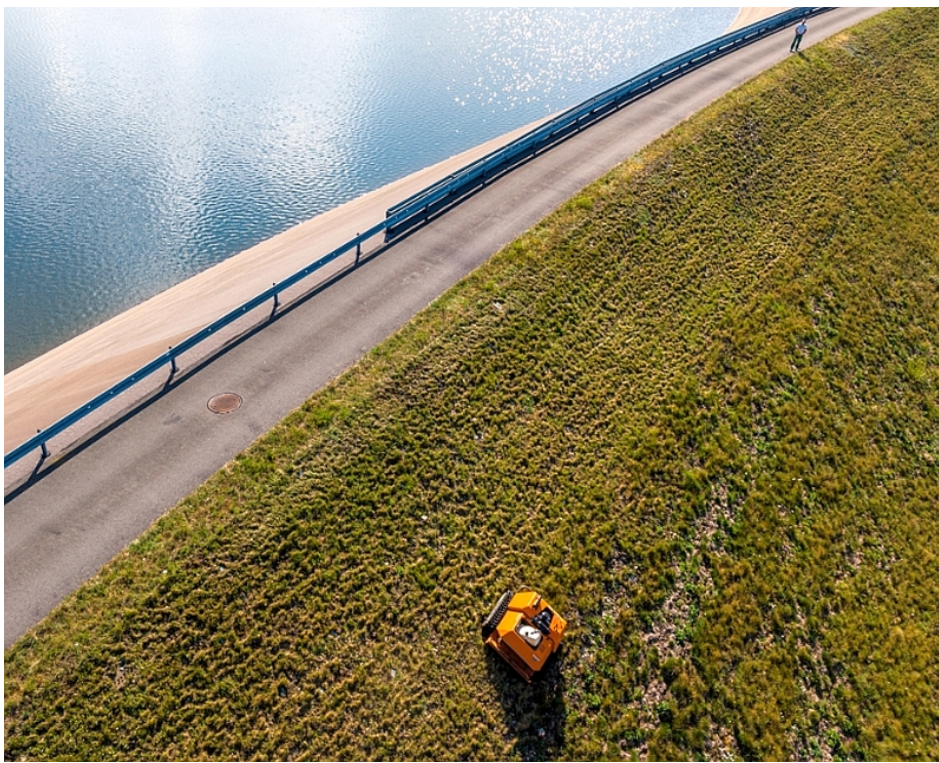
Markt mit einem eigenen Vertriebsteam und baut das Netzwerk der Vertriebspartner stetig aus. Das Ziel ist eine breite Gebietsabdeckung und ein erstklassiger Service für die Kunden. **Strategie 2027: Biodiversität im Fokus** Neben der traditionell starken Berglandwirtschaft und der leistungsstarken nachhaltigen Grünlandwirtschaft stehen in der Rapid-Strategie 2027 die Bereiche Feuchtflächen- und Moorpflege, Kommunaltechnik, Garten- und Landschaftsbau sowie Grünflächenpflege im Fokus. Rapid sieht sich dabei in der Verantwortung, als Biodiversitätsprofi Technik und Know-how für den Artenschutz und die Artenvielfalt zu entwickeln und anzubieten.



Der »RoboFlail Vario D251« mit 25 PS und die »Vario D401« mit 40 PS sind die Allroundmaschinen für jeden Einsatz. Hangstabil, einfach zu bedienen und robust. Der Mechanische Anbaugeräteantrieb bringt immer die volle Leistung.

Übernahme der »RoboFlail«-Sparte Um ihre Marktstellung als Spezialist und Profi für kommunale Geräteträger zu festigen und das Segment der Funkraupen stärker zu fokussieren, hat die Rapid-Gruppe Anfang 2023 die »RoboFlail«-Funkraupensparte der Niko GmbH komplett übernommen. Das bald 100-jährige Familienunternehmen Rapid produziert und entwickelt die funkgesteuerten »RoboFlail«-Raupe seither selbst am Standort Mennwangen in Süddeutschland. Im Rahmen der Weiterentwicklung des Unternehmens ist dies, neben dem Aufbau autonomer Lösungen, ein wichtiger Schritt.

Vielfältige Produktpalette mit Zukunftspotenzial Die Produktpalette der »RoboFlail«-Funkraupen umfasst aktuell fünf Modelle und bietet für jeden Einsatz eine professionelle und einzigartige Lösung. Weitere Modelle sind geplant und befinden sich in der Entwicklung. Immer mit maximalem Fokus auf die Bedürfnisse der Kunden.



Die Baureihen »One« und »OneD« sind Hangprofis und spezialisiert auf das Mulchen an steilen Böschungen und Dämmen. Durch die Möglichkeit, vorwärts- und rückwärts zu arbeiten vermeidet man unnötige Wendemanöver, schont den Boden und ist sehr wirtschaftlich.

Mechanischer Antrieb für maximale Leistung Dank des mechanischen Antriebs sind die »RoboFlail« extrem leistungsstark und für den robusten und intensiven Einsatz bestens gerüstet. »Denn dort, wo unsere Raupen fahren, ist maximale Leistung gefragt«, so Patrick Rolle, Produktmanager für die Rapid »RoboFlail«. Durch die mechanische Kraftübertragung wird bis zu 25 % mehr Leistung im Vergleich zu hydraulischen Systemen angeboten und dies bei geringerem Durchschnittsverbrauch.

Rapid

Rapid Technic GmbH
Infos zum Unternehmen

Rapid Technic GmbH
Zeppelinstr. 1
D-88693 Deggenhausertal

07546 923750

info@rapid-technic.de

www.rapid-technic.de

